DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE In accordo al Regolamento (UE) n.305/2011					n. 004304645-000
No.	**Informazioni in accordo al Regolamento (UE) n. 305/2011**	**Registrazione da parte del fabbricante**			
1.	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	ESTER FORNO 5.0			
2.	Usi previsti	Apparecchi di riscaldamento domestici a combustibile solido: Riscaldatori per ambienti			
3.	Nome o marchio registrato del fabbricante	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato	-			
5.	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione	System 3			
6.	Laboratorio Notificato	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Rapporti di prova			K35332026B7
7.	Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Caratteristiche essenziali**				
	Resistenza meccanica e stabilità				
	Massimo carico camino sostenibile dall'apparecchio	m_{chim}	317		kg
	Sicurezza in caso di incendio				
	Protezione dei materiali combustibili				
	Distanze minime dai materiali combustibili - inferiore	d_B	0		mm
	Distanze minime dai materiali combustibili - pavimento frontale	d_F	700		mm
	Distanze minime dai materiali combustibili - soffitto	d_C	750		mm
	Distanze minime dai materiali combustibili - posteriore	d_R	500		mm
	Distanze minime dai materiali combustibili - laterale	d_S	500		mm
	Distanze minime dai materiali combustibili - zona di irraggiamento laterale	d_L	0		mm
	Distanze minime dai materiali combustibili - frontale	d_P	1500		mm
	Tipo e spessore del materiale protettivo isolante	NPD			
	Igiene, salute e ambiente				
	Emissioni alla potenza nominale (nom) e parziale (part)		**nom**	**part**	
	Emissione Monossido di Carbonio	CO	12	3577	mg/m^3
	Emissione Ossido di Azoto	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emissione Carbonio Organico Gassoso	OGC	35	48	mg/m^3
	Emissione Particolato	PM	10	21	mg/m^3

No.	Informazioni in accordo al Regolamento (UE) n. 305/2011	Registrazione da parte del fabbricante			
	Sicurezza e accessibilità in uso				
	Dati per l'installazione su canna fumaria alla potenza nominale (nom) e parziale (part)		**nom**	**part**	
	Temperatura media fumi allo scarico	T_s	226	182	°C
	Tiraggio minimo	p	12	6	Pa
	Portata massica dei fumi	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Dati per l'installazione su canna fumaria relativi alla sicurezza antincendio durante le prove di sicurezza				
	Sicurezza antincendio dell'installazione su canna fumaria	T_{class}	T400 G		
	Economia energetica e conservazione del calore				
	Potenza termica ed efficienza energetica alla potenza nominale (nom) e parziale (part)		**nom**	**part**	
	Potenza termica	P	8	4	kW
	Potenza termica ceduta all'ambiente	P_{SH}	8	4	kW
	Potenza termica ceduta all'acqua, se applicabile	P_W	-	-	kW
	Rendimento	η	86	82	%
	Efficienza del riscaldamento ambientale				
	Efficienza energetica stagionale alla potenza nominale	η_s	76		%
	Efficienza energetica	Index (EEI)		115	
		Class		A+	
	Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza nominale	el_{max}	-		kW
	Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza ridotta	el_{min}	-		kW
	Consumo ausiliario di energia elettrica in stand-by	el_{SB}	-		kW
	Uso sostenibile delle risorse naturali				
	Sostenibilità ambientale	NPD			
9.	La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.				

Data e luogo di emissione	**Amministratore delegato fabbricante**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

IT

DECLARATION OF PERFORMANCE According to Regulation (EU) n.305/2011			n. 004304645-000	
No.	**Information according to Regulation (EU) n.305/2011**	**Registration by the manufacturer**		
1.	Unique identification code of the product type	ESTER FORNO 5.0		
2.	Intended use(s)	Residential solid fuel burning appliances: Roomheaters		
3.	Name or registered trade mark of the manufacturer	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Name and address of the authorised representative	-		
5.	System of assessment and verification of constancy of performance	System 3		
6.	Notified laboratory	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Test reports number	K35332026B7	
7.	Harmonized technical specification	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Essential characteristics**			
	Mechanical resistance and stability			
	Maximum load of a chimney the appliance max carry	m_{chim}	317	kg
	Safety in case of fire			
	Protection of combustible materials			
	Minimum distances to combustible materials - bottom	d_B	0	mm
	Minimum distances to combustible materials - floor in front	d_F	700	mm
	Minimum distances to combustible materials - ceiling	d_C	750	mm
	Minimum distances to combustible materials - rear	d_R	500	mm
	Minimum distances to combustible materials - side	d_S	500	mm
	Minimum distances to combustible materials - side radiation area	d_L	0	mm
	Minimum distances to adjacent combustible materials - front	d_P	1500	mm
	Material type and thickness of the protective insulation material	NPD		
	Hygiene, health and environment			
	Emissions at nominal (nom) and part load (part) heat output		**nom**	**part**
	Carbon monoxide emission	CO	12	3577	mg/m^3
	Nitrogen oxides emission	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emission of organic gaseous carbon	OGC	35	48	mg/m^3
	Particulate matter emissions	PM	10	21	mg/m^3

No.	Information according to to Regulation (EU) n.305/2011	Registration by the manufacturer			
	Safety and accessibility in use				
	Data for installation to a chimney at nominal (nom) and part load (part) heat output		**nom**	**part**	
	Flue gas outlet temperature	T_s	226	182	°C
	Minimum flue draught	p	12	6	Pa
	Flue gas mass flow	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output				
	Fire safety of installation to the chimney	T_{class}	T400 G		
	Energy economy and heat retention				
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal (nom) and part load (part) heat output		**nom**	**part**	
	Heat output	P	8	4	kW
	Space heat output	P_{SH}	8	4	kW
	Water heat output, if applicable	P_W	-	-	kW
	Efficiency	η	86	82	%
	Space heating efficiency				
	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	η_s	76		%
	Energy Efficiency	Index (EEI)	115		
		Class	A+		
	Consumption of electrical auxiliary energy at nominal heat output	el_{max}	-		kW
	Consumption of electrical auxiliary energy at part load heat output	el_{min}	-		kW
	Consumption of electrical auxiliary energy at standby	el_{SB}	-		kW
	Sustainable use of natural resources				
	Environmental sustainability	NPD			
9.	The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.				

Place and date of issue	**Manufacturer managing director**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

EN

DÉCLARATION DES PERFORMANCES Conformément au Règlement (UE) n°305/2011			n° 004304645-000	
N°	**Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011**	**Enregistrement par le fabricant**		
1.	Numéro unique d'identification du type de produit	ESTER FORNO 5.0		
2.	Utilisation(s) prévue(s)	Appareils de chauffage domestiques à combustible solide: Poêles		
3.	Nom ou marque déposée du fabricant	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Nom et adresse du représentant autorisé	-		
5.	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3		
6.	Laboratoire notifié	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Numéro du rapports de test		K35332026B7
7.	Spécification technique harmonisée	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Caractéristiques principales**			
	Résistance et stabilité mécaniques			
	Charge maximum d'un conduit de fumée que l'appareil peut supporter	m_{chim}	317	kg
	Sécurité en cas d'incendie			
	Protection des matériaux combustibles			
	Distance minimum aux matériaux combustibles - fond	d_B	0	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - sol à l'avant	d_F	700	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - plafond	d_C	750	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - arrière	d_R	500	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - côté	d_S	500	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - zone de rayonnement latéral	d_L	0	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - avant	d_P	1500	mm
	Type et épaisseur du matériel isolant de protection	NPD		
	Hygiène, santé et environnement			
	Émissions à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		**nom**	**part**
	Émission de monoxyde de carbone	CO	12	3577	mg/m³
	Émission d'oxydes d'azote	NO_X	4	82	mg/m³
	Émission de carbone gazeux organique	OGC	35	48	mg/m³
	Émission de particules	PM	10	21	mg/m³

N°	Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011	Enregistrement par le fabricant			
	Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement				
	Données pour l'installation sur un conduit de fumée à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		**nom**	**part**	
	Température de sortie des gaz de combustion	T_s	226	182	°C
	Tirage minimum des gaz de combustion	p	12	6	Pa
	Débit massique des gaz de combustion	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Données pour l'installation sur un conduit de fumée en matière de sécurité contre les incendies sur la puissance thermique des tests de sécurité				
	Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée	T_{class}	T400 G		
	Économies d'énergie et retenue de chaleur				
	Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		**nom**	**part**	
	Puissance thermique	P	8	4	kW
	Puissance de chauffage de la pièce	P_{SH}	8	4	kW
	Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant	P_W	-	-	kW
	Performances	η	86	82	%
	Performances de chauffage de la pièce				
	Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale	η_s	76		%
	Efficacité énergétique	Indice (EEI)		115	
		Classe		A+	
	Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale	el_{max}	-		kW
	Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique à charge partielle	el_{min}	-		kW
	Consommation d'énergie électrique auxiliaire en veille	el_{SB}	-		kW
	Utilisation durable des ressources naturelles				
	Durabilité environnementale	NPD			
9.	Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.				

Lieu et date d'émission	**Directeur général du fabricant**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

FR

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011					n. 004304645-000
Nr.	**Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011**	**Registrierung durch den Hersteller**			
1.	Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps	ESTER FORNO 5.0			
2.	Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e)	Häusliche Feuerstätten für feste Brennstoffe: Raumheizer			
3.	Name oder eingetragenes Warenzeichen des Herstellers	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Name und Anschrift des Bevollmächtigten	-			
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3			
6.	Notifiziertes Labor	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Nummer des Prüfberichte			K35332026B7
7.	Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Wesentliche Merkmale**				
	Mechanische Festigkeit und Stabilität				
	Maximale Belastung des Schornsteins, die das Gerät maximal tragen kann	m_{chim}	317		kg
	Sicherheit im Brandfall				
	Schutz von brennbaren Materialien				
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Boden	d_B	0		mm
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Boden vorne	d_F	700		mm
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Decke	d_C	750		mm
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - hinten	d_R	500		mm
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - seitlich	d_S	500		mm
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - seitlicher Strahlungsbereich	d_L	0		mm
	Mindestabstände zu angrenzenden brennbaren Materialien - vorne	d_P	1500		mm
	Materialart und Dicke des schützenden Isoliermaterials	NPD			
	Hygiene, Gesundheit und Umwelt				
	Emissionen bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)		**nom**	**part**	
	Kohlenmonoxid-Emission	CO	12	3577	mg/m^3
	Emission von Stickstoffoxiden	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC	35	48	mg/m^3
	Partikelemissionen	PM	10	21	mg/m^3

Nr.	Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011	Registrierung durch den Hersteller			
	Sicherheit und Zugänglichkeit im Betrieb				
	Daten für den Einbau in einen Schornstein bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)		**nom**	**part**	
	Rauchgasaustrittstemperatur	T_s	226	182	°C
	Minimaler Schornsteinzug	p	12	6	Pa
	Massenstrom des Rauchgases	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Daten für den Einbau in einen Schornstein hinsichtlich der Brandsicherheit bei der Sicherheitsprüfung der Wärmeleistung				
	Brandsicherheit beim Einbau in den Schornstein	T_{class}	T400 G		
	Energieeinsparung und Wärmerückhaltung				
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)		**nom**	**part**	
	Heizleistung	P	8	4	kW
	Raumwärmeleistung	P_{SH}	8	4	kW
	Wasserwärmeleistung, falls zutreffend	P_W	-	-	kW
	Wirkungsgrad	η	86	82	%
	Wirkungsgrad der Raumheizung				
	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	η_s	76		%
	Energie-Effizienz	Index (EEI)		115	
		Klasse		A+	
	Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung	el_{max}	-		kW
	Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Teillastwärmeleistung	el_{min}	-		kW
	Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie im Standby-Betrieb	el_{SB}	-		kW
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen				
	Umweltverträglichkeit	NPD			
9.	Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.				

Ort und Datum der Ausstellung	**Geschäftsführer des Herstellers**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

DE

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO de acuerdo con el Reglamento (EU) n.305/2011		n. 004304645-000		
No.	**Información de acuerdo con el reglamento (EU) n.305/2011**	**Registro por parte del fabricante**		
1.	Código de identificación único del tipo de producto	ESTER FORNO 5.0		
2.	Uso(s) previsto(s)	Aparatos de calefacción residencial alimentados con combustible sólido: Estufas.		
3.	Nombre o marca comercial registrada del fabricante	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Nombre y dirección del representante autorizado	-		
5.	Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento	Sistema 3		
6.	Laboratorio notificado	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Número del informes de prueba		K35332026B7
7.	Especificación técnica armonizada	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Características esenciales**			
	Resistencia mecánica y estabilidad			
	Carga máxima de una chimenea que el aparato puede soportar	m_{chim}	317	kg
	Seguridad en caso de incendio			
	Protección de materiales combustibles			
	Distancias mínimas de materiales combustibles - parte inferior	d_B	0	mm
	Distancias mínimas de materiales combustibles - suelo en la parte frontal	d_F	700	mm
	Distancias mínimas de materiales combustibles - techo	d_C	750	mm
	Distancias mínimas de materiales combustibles - parte trasera	d_R	500	mm
	Distancias mínimas de materiales combustibles - lado	d_S	500	mm
	Distancias mínimas de materiales combustibles - área de radiación lateral	d_L	0	mm
	Distancias mínimas a materiales combustibles adyacentes - parte frontal	d_P	1500	mm
	Tipo de material y grosor del material de aislamiento protector	NPD		
	Higiene, salud y medio ambiente			
	Emisiones a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part)	**nom**	**part**	
	Emisión de monóxido de carbono	CO	12	3577	mg/m^3
	Emisión de óxidos de nitrógeno	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emisión de carbono orgánico gaseoso	OGC	35	48	mg/m^3
	Emisiones de material particulado	PM	10	21	mg/m^3

No.	Información de acuerdo con el reglamento (EU) n.305/2011	Registro por parte del fabricante			
	Seguridad y accesibilidad en el uso				
	Datos para la instalación a una chimenea a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part)		**nom**	**part**	
	Temperatura de salida de los gases de combustión	T_s	226	182	°C
	Tiro mínimo del conducto de humos	p	12	6	Pa
	Flujo másico de gases de combustión	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Datos para la instalación a una chimenea en relación con la seguridad contra incendios en la potencia térmica de prueba de seguridad				
	Seguridad contra incendios de la instalación a la chimenea	T_{class}	T400 G		
	Economía de energía y retención de calor				
	Potencia térmica y eficiencia energética a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part)		**nom**	**part**	
	Potencia térmica	P	8	4	kW
	Potencia térmica para calefacción de espacios	P_{SH}	8	4	kW
	Potencia térmica del agua, si aplica	P_W	-	-	kW
	Eficiencia	η	86	82	%
	Eficiencia de calefacción de espacios				
	Eficiencia estacional de calefacción de espacios a potencia térmica nominal	η_s	76		%
	Eficiencia Energética	Índice (EEI)		115	
		Clase		A+	
	Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica nominal	el_{max}	-		kW
	Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica en carga parcial	el_{min}	-		kW
	Consumo de energía auxiliar eléctrica en modo de espera	el_{SB}	-		kW
	Uso sostenible de los recursos naturales				
	Sostenibilidad ambiental	NPD			
9.	Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.				

Lugar y fecha de emisión	**Director general del fabricante**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

ES

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011	nº 004304645-000

Nº	Informações de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011	Registo pelo fabricante		
1.	Código de identificação único do tipo de produto	ESTER FORNO 5.0		
2.	Utilização(ões) prevista(s)	Aparelhos domésticos que utilizam combustíveis sólidos: Aparelhos para aquecimento ambiente		
3.	Nome ou marca comercial registada do fabricante	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Nome e endereço do representante autorizado	-		
5.	Sistema de avaliação e verificação da constância do desempenho	Sistema 3		
6.	Laboratório notificado	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Número do relatório de teste		K35332026B7
7.	Especificações técnicas harmonizadas	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Características essenciais**			
	Resistência e estabilidade mecânica			
	Carga máxima de uma chaminé o carga máxima do aparelho	m_{chim}	317	kg
	Segurança em caso de incêndio			
	Proteção de materiais combustíveis			
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis - fundo	d_B	0	mm
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis - piso à frente	d_F	700	mm
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis - teto	d_C	750	mm
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis - traseira	d_R	500	mm
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis - lateral	d_S	500	mm
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis - área de radiação lateral	d_L	0	mm
	Distâncias mínimas a materiais combustíveis adjacentes - frente	d_P	1500	mm
	Tipo e espessura do material de isolamento protetor	NPD		
	Higiene, saúde e ambiente			
	Emissões à saída de calor nominal (nom) e em carga parcial (part)		**nom**	**part**
	Emissão de monóxido de carbono	CO	12	3577	mg/m^3
	Emissão de óxidos de azoto	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emissão de carbono gasoso orgânico	OGC	35	48	mg/m^3
	Emissões de partículas	PM	10	21	mg/m^3

Nº	Informações de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011	Registo pelo fabricante			
	Segurança e acessibilidade na utilização				
	Dados para a instalação num chaminé à saída de calor nominal (nom) e em carga parcial (part)		**nom**	**part**	
	Temperatura de saída do gás de combustão	T_s	226	182	°C
	Tiragem mínima da chaminé	p	12	6	Pa
	Fluxo de massa de gases da chaminé	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Dados para instalação numa chaminé relativos à segurança contra incêndios no teste de segurança de saída de calor				
	Segurança contra incêndios de instalação na chaminé	T_{class}	T400 G		
	Economia de energia e retenção de calor				
	A saída térmica e eficiência energética do aparelho à saída nominal (nom) e em carga parcial (part)		**nom**	**part**	
	Saída de calor	P	8	4	kW
	Saída de calor do espaço	P_{SH}	8	4	kW
	Saída de calor de água, se aplicável	P_W	-	-	kW
	Eficiência	η	86	82	%
	Eficiência de aquecimento do espaço				
	Eficiência de aquecimento do espaço sazonal na saída de calor nominal	η_s	76		%
	Eficiência energética	Índice (EEI)		115	
		Classe		A+	
	Consumo de energia elétrica auxiliar na saída de calor nominal	el_{max}	-		kW
	Consumo de energia auxiliar elétrica na saída de calor de carga parcial	el_{min}	-		kW
	Consumo de energia elétrica auxiliar em espera	el_{SB}	-		kW
	Uso sustentável dos recursos naturais				
	Sustentabilidade ambiental	NPD			
9.	O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.				

Local e data de emissão	**Diretor-geral do fabricante**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

PT

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH podle nařízení (EU) č. 305/2011					č. 004304645-000
Č.	**Informace podle nařízení (EU) č. 305/2011**	**Registrace provedená výrobcem**			
1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	ESTER FORNO 5.0			
2.	Zamýšlené/á použití	Spotřebiče pro domácnost na pevná paliva: Kamna			
3.	Název nebo registrovaná ochranná známka výrobce	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Jméno a adresa oprávněného zástupce	-			
5.	Systém hodnocení a ověřování stálosti výkonu	Systém 3			
6.	Oznámená laboratoř	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Číslo zkušebního protokolu			K35332026B7
7.	Harmonizovaná technická specifikace	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Hlavní charakteristiky**				
	Mechanická odolnost a stabilita				
	Maximální zatížení komína, které přístroj maximálně unese	m_{chim}	317		kg
	Bezpečnost v případě požáru				
	Ochrana hořlavých materiálů				
	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - spodní část	d_B	0		mm
	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - podlaha vepředu	d_F	700		mm
	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - strop	d_C	750		mm
	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - zadní strana	d_R	500		mm
	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - boční	d_S	500		mm
	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - oblast bočního záření	d_L	0		mm
	Minimální vzdálenosti od blízkých hořlavých materiálů - přední strana	d_P	1500		mm
	Typ materiálu a tloušťka ochranného izolačního materiálu	NPD			
	Hygiena, ochrana zdraví a životní prostředí				
	Emise při jmenovitém (nom) a částečném (part) tepelném výkonu		**nom**	**part**	
	Emise oxidu uhelnatého	CO	12	3577	mg/m^3
	Emise oxidů dusíku	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emise organického plynného uhlíku	OGC	35	48	mg/m^3
	Emise pevných částic	PM	10	21	mg/m^3

Č.	Informace podle nařízení (EU) č. 305/2011	Registrace provedená výrobcem			
	Bezpečnost a přístupnost při použití				
	Instalační údaje pro komín při jmenovitém (nom) a částečném (part) tepelném výkonu		**nom**	**part**	
	Výstupní teplota spalin	T_s	226	182	°C
	Minimální tah spalin	p	12	6	Pa
	Hmotnostní průtok spalin	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Údaje pro instalaci do komína z hlediska požární bezpečnosti na základě tepelného výkonu při bezpečnostní zkoušce				
	Požární bezpečnost instalace do komína	T_{class}	T400 G		
	Úspora energie a zadržování tepla				
	Tepelný výkon a energetická účinnost přístroje při jmenovitém (nom) částečném (part) tepelném výkonu		**nom**	**part**	
	Tepelný výkon	P	8	4	kW
	Prostorový tepelný výkon	P_{SH}	8	4	kW
	Vodní tepelný výkon, je-li použitelný	P_W	-	-	kW
	Účinnost	η	86	82	%
	Účinnost vytápění prostoru				
	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	η_s	76		%
	Energetická účinnost	Index (EEI)	115		
		Třída	A+		
	Spotřeba pomocné elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu	el_{max}	-		kW
	Spotřeba pomocné elektrické energie při částečném tepelném výkonu	el_{min}	-		kW
	Spotřeba pomocné elektrické energie v pohotovostním režimu	el_{SB}	-		kW
	Udržitelné využívání přírodních zdrojů				
	Udržitelnost pro životní prostředí	NPD			
9.	Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.				

Místo a datum vystavení	**Výkonný ředitel výrobce**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

CS

IZJAVA O SVOJSTVIMA prema Uredbi (EU) br. 305/2011		br. 004304645-000
Br.	**Podaci prema Uredbi (EU) br. 305/2011**	**Upis proizvođača**
1.	Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	ESTER FORNO 5.0
2.	Predviđena namjena	Uređaji na kruta goriva za kućanstva: Grijalice prostora
3.	Trgovačko ime ili registrirani žig proizvođača	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000
4.	Naziv i adresa ovlaštenog zastupnika	-
5.	Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava	Sustav 3
6.	Prijavljeni laboratorij	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456
		Broj izvješća o ispitivanju: K35332026B7
7.	Usklađene tehničke specifikacije	EN 16510-2-1:2022
8.	**Bitne značajke**	

	Mehanička otpornost i stabilnost			
	Maksimalno opterećenje dimnjaka koje uređaj može podnijeti	m_{chim}	317	kg
	Sigurnost u slučaju požara			
	Zaštita zapaljivih materijala			
	Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – dno	d_B	0	mm
	Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – pod ispred	d_F	700	mm
	Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – gornja granica	d_C	750	mm
	Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – natrag	d_R	500	mm
	Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – bočno	d_S	500	mm
	Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – bočno područje zračenja	d_L	0	mm
	Minimalna udaljenost do susjednih zapaljivih materijala – ispred	d_P	1500	mm
	Vrsta i debljina zaštitnog izolacijskog materijala		NPD	
	Higijena, zdravlje i okoliš			

Emisije pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part)		**nom**	**part**	
Emisije ugljičnog monoksida	CO	12	3577	mg/m^3
Emisije dušikovih oksida	NO_X	4	82	mg/m^3
Emisije plinovitog organskog ugljika	OGC	35	48	mg/m^3
Emisije čestica	PM	10	21	mg/m^3

Br.	Podaci prema Uredbi (EU) br. 305/2011	Upis proizvođača			
	Sigurnost i pristupačnost pri uporabi				
	Podaci za ugradnju na dimnjak pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part)		**nom**	**part**	
	Izlazna temperatura dimnih plinova	T_s	226	182	°C
	Minimalna snaga odvoda dimovoda	p	12	6	Pa
	Maseni protok dimnih plinova	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Podaci za ugradnju na dimnjak koji se odnose na sigurnost od požara pri toplinskoj snazi sigurnosnog ispitivanja				
	Protupožarna sigurnost ugradnje na dimnjak	T_{class}	T400 G		
	Gospodarenje energijom i očuvanje topline				
	Toplinska izlazna snaga i energetska učinkovitost uređaja pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part)		**nom**	**part**	
	Toplinska snaga	P	8	4	kW
	Izlazna toplinska snaga	P_{SH}	8	4	kW
	Toplinska snaga vode, ako je primjenjivo	P_W	-	-	kW
	Učinkovitost	η	86	82	%
	Učinkovitost grijanja prostora				
	Sezonska energetska učinkovitost grijanja prostora pri nazivnoj toplinskoj snazi	η_s	76		%
	Energetska učinkovitost	Indeks (EEI)		115	
		Razred		A+	
	Potrošnja dodatne električne energije pri nazivnoj toplinskoj snazi	el_{max}	-		kW
	Potrošnja dodatne električne energije pri toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju	el_{min}	-		kW
	Potrošnja dodatne električne energije u stanju pripravnosti	el_{SB}	-		kW
	Održiva uporaba prirodnih resursa				
	Ekološka održivost	NPD			
9.	Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.				

Mjesto i datum izdavanja	**Generalni direktor proizvođača**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

HR

YDELSESERKLÆRING I henhold til forordning (EU) nr. 305/2011				n. 004304645-000
Nr.	**Oplysninger i henhold til forordning (EU) nr.305/2011**	**Registrering af producenten**		
1.	Unik identifikationskode for produkttypen	ESTER FORNO 5.0		
2.	Tilsigtet anvendelse(r)	Apparater til fast brændsel til boliger: Brændeovne		
3.	Producentens navn eller registrerede varemærke	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Navn og adresse på den autoriserede repræsentant	-		
5.	System til vurdering og verifikation af ydeevnens konstanthed	System 3		
6.	Anmeldt laboratorium	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Testrapportnummer		K35332026B7
7.	Harmoniseret teknisk specifikation	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Væsentlige egenskaber**			
	Mekanisk modstand og stabilitet			
	Maksimal belastning af en skorsten apparatet max bære	m_{chim}	317	kg
	Sikkerhed i tilfælde af brand			
	Beskyttelse af brændbare materialer			
	Minimumsafstande til brændbare materialer - bund	d_B	0	mm
	Minimumsafstande til brændbare materialer - gulv foran	d_F	700	mm
	Minimumsafstande til brændbare materialer - loft	d_C	750	mm
	Minimumsafstande til brændbare materialer - bag	d_R	500	mm
	Minimumsafstande til brændbare materialer - side	d_S	500	mm
	Minimumsafstande til brændbare materialer - sidestrålingsområde	d_L	0	mm
	Minimumsafstande til tilstødende brændbare materialer - front	d_P	1500	mm
	Materialetype og tykkelse af det beskyttende isoleringsmateriale	NPD		
	Hygiejne, sundhed og miljø			
	Emissioner ved nominel (nom) og dellast (part) varmeydelse		**nom**	**part**
	Udledning af kulilte	CO	12	3577	mg/m^3
	Udledning af nitrogenoxider	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emission af organisk gasformigt kulstof	OGC	35	48	mg/m^3
	Partikelemissioner	PM	10	21	mg/m^3

Nr.	Oplysninger i henhold til forordning (EU) nr.305/2011	Registrering af producenten			
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug				
	Data for installation til en skorsten ved nominel (nom) og dellast (part) varmeydelse		**nom**	**part**	
	Røggasudgangstemperatur	T_s	226	182	°C
	Minimum aftræk	p	12	6	Pa
	Røggasmassestrøm	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Data for installation til skorsten vedrørende brandsikkerhed på sikkerhedstest varmeydelse				
	Brandsikkerhed ved installation til skorstenen	T_{class}	T400 G		
	Energiøkonomi og varmetilbageholdelse				
	Apparatets termiske effekt og energieffektivitet ved nominel (nom) og dellast (part) varmeydelse		**nom**	**part**	
	Varmeydelse	P	8	4	kW
	Rumvarmeydelse	P_{SH}	8	4	kW
	Vandvarmeydelse, hvis det er relevant	P_W	-	-	kW
	Effektivitet	η	86	82	%
	Rumopvarmningseffektivitet				
	Sæsonbestemt rumvarmeeffektivitet ved nominel varmeydelse	η_s	76		%
	Energieffektivitet	Indeks (EEI)		115	
		Klasse		A+	
	Forbrug af elektrisk hjælpeenergi ved nominel varmeydelse	el_{max}	-		kW
	Forbrug af elektrisk hjælpeenergi ved dellast varmeydelse	el_{min}	-		kW
	Forbrug af elektrisk hjælpeenergi ved standby	el_{SB}	-		kW
	Bæredygtig brug af naturressourcer				
	Miljømæssig bæredygtighed	NPD			
9.	Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.				

Sted og dato for udstedelse	**Producent administrerende direktør**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

DA

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011	αρ.004304645-000

Αρ.	Πληροφορίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011	Καταχώριση από τον κατασκευαστή		
1.	Μοναδικός αναγνωριστικός κωδικός του τύπου προϊόντος	ESTER FORNO 5.0		
2.	Προβλεπόμενος χρήστης(-ες)	Οικιακές συσκευές καύσης στερεών καυσίμων: Θερμαντήρες χώρων		
3.	Όνομα ή καταχωρισμένο εμπορικό σήμα του κατασκευαστή	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Όνομα και διεύθυνση του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου	-		
5.	Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης	Σύστημα 3		
6.	Κοινοποιημένο εργαστήριο	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Αριθμός έκθεσης δοκιμής	K35332026B7	
7.	Εναρμονισμένο τεχνικό πρότυπο	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Βασικά χαρακτηριστικά**			
	Μηχανική αντοχή και σταθερότητα			
	Μέγιστο φορτίο καμινάδας που μπορεί να φέρει η συσκευή	m_{chim}	317	kg
	Πυρασφάλεια			
	Προστασία εύφλεκτων υλικών			
	Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - κάτω	d_B	0	mm
	Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - δάπεδο μπροστά	d_F	700	mm
	Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - ταβάνι	d_C	750	mm
	Ελάχιστες αποστάσεις από εύφλεκτα υλικά - πίσω	d_R	500	mm
	Ελάχιστες αποστάσεις από εύφλεκτα υλικά - πλάι	d_S	500	mm
	Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - πλευρική περιοχή ακτινοβολίας	d_L	0	mm
	Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - μπροστά	d_P	1500	mm
	Τύπος υλικού και πάχος προστατευτικού υλικού μόνωσης	NPD		
	Υγιεινή, υγεία και περιβάλλον			
	Εκπομπές σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part)	**nom**	**part**	
	Εκπομπή μονοξειδίου του άνθρακα	CO	12	3577	mg/m^3
	Εκπομπή οξειδίων του αζώτου	NO_X	4	82	mg/m^3
	Εκπομπή αέριου οργανικού άνθρακα	OGC	35	48	mg/m^3
	Εκπομπές σωματιδίων	PM	10	21	mg/m^3

Αρ.	Πληροφορίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011	Καταχώριση από τον κατασκευαστή			
	Ασφάλεια και προσβασιμότητα χρήσης				
	Δεδομένα για εγκατάσταση σε καμινάδα σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part)		**nom**	**part**	
	Θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων	T_s	226	182	°C
	Ελάχιστος ελκυσμός καμινάδας	p	12	6	Pa
	Ροή μάζας καυσαερίων	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Δεδομένα για εγκατάσταση σε καμινάδα που αφορούν την πυρασφάλεια σε θερμική ισχύ δοκιμής ασφαλείας				
	Πυρασφάλεια της εγκατάστασης στην καμινάδα	T_{class}	T400 G		
	Εξοικονόμηση ενέργειας και διατήρηση της θερμότητας				
	Θερμική ισχύς και ενεργειακή απόδοση συσκευής σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part)		**nom**	**part**	
	Θερμική ισχύς	P	8	4	kW
	Θερμική ισχύς χώρου	P_{SH}	8	4	kW
	Θερμική ισχύς νερού, εάν εφαρμόζεται	P_W	-	-	kW
	Απόδοση	η	86	82	%
	Απόδοση θέρμανσης χώρου				
	Απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου σε ονομαστική θερμική ισχύ	η_s	76		%
	Δείκτης Ενεργειακής	Απόδοσης (EEI)	115		
		Κλάση	A+		
	Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε ονομαστική θερμική ισχύ	el_{max}	-		kW
	Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε θερμική ισχύ μερικού φορτίου	el_{min}	-		kW
	Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε λειτουργία αναμονής	el_{SB}	-		kW
	Βιώσιμη χρήση των φυσικών πόρων				
	Περιβαλλοντική βιωσιμότητα	NPD			
9.	Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.				

Τόπος και ημερομηνία έκδοσης	**Διευθύνων σύμβουλος κατασκευαστή**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

EL

PRESTANDADEKLARATION Enligt Direktiv (EU) n.305/2011					n. 004304645-000
No.	**Information enligt Direktiv (EU) n.305/2011**	**Tillverkarens registrering**			
1.	Entydig identifieringskor av produkttyp	ESTER FORNO 5.0			
2.	Avsedd användning(ar)	Lokaleldstäder för fasta bränslen: Braskaminer			
3.	Tillverkarens namn eller registrerade varumärke	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Den auktoriserade representantens namn och adress	-			
5.	System för bedömning och verifiering av prestationskonstans	System 3			
6.	Anmält laboratorie	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Testrapport nummer			K35332026B7
7.	Harmoniserad teknisk specifikation	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Väsentliga egenskaper**				
	Mekanisk motståndskraft och stabilitet				
	Maximal belastning av en skorsten som enheten kan bära upp	m_{chim}	317		kg
	Säkerhet i händelse av brand				
	Skydd av brännbara material				
	Minsta avstånd mellan brännbara material - botten	d_B	0		mm
	Minsta avstånd mellan brännbara material - främre golv	d_F	700		mm
	Minsta avstånd mellan brännbara material - tak	d_C	750		mm
	Minsta avstånd mellan brännbara material - baksida	d_R	500		mm
	Minsta avstånd mellan brännbara material - sida	d_S	500		mm
	Minsta avstånd mellan brännbara material - sida strålningsområde	d_L	0		mm
	Minsta avstånd till närliggande brännbara material - framsida	d_P	1500		mm
	Materialtyp och tjocklek av det skyddande isoleringsmaterialet	NPD			
	Hygien, hälsa och miljö				
	Emissioner vid nominell (nom) och dellast (part) värmeeffekt		**nom**	**part**	
	Kolmonoxidutsläpp	CO	12	3577	mg/m^3
	Utsläpp av kväveoxider	NO_X	4	82	mg/m^3
	Utsläpp av organisk gasformigt kol	OGC	35	48	mg/m^3
	Partikelutsläpp	PM	10	21	mg/m^3

No.	Information enligt Direktiv (EU) n.305/2011	Tillverkarens registrering			
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning				
	Data för installation till en skorsten vid nominell (nom) och dellast (part) värmeeffekt		**nom**	**part**	
	Rökgasutloppstemperatur	T_s	226	182	°C
	Minsta rökgasdrag	p	12	6	Pa
	Rökgasmassflöde	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Data för installation till skorsten avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt				
	Brandsäkerhet vid installation till skorstenen	T_{class}	T400 G		
	Energiekonomi och värmelagring				
	Apparatens termiska effekt och energieffektivitet vid nominell (nom) och dellast (part) värmeeffekt		**nom**	**part**	
	Värmeeffekt	P	8	4	kW
	Rumsvärmeeffekt	P_{SH}	8	4	kW
	Vattenvärmeeffekt, om tillämpligt	P_W	-	-	kW
	Effektivitet	η	86	82	%
	Rumsuppvärmningseffektivitet				
	Säsongsbetonad uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt	η_s	76		%
	Energieffektivitet	Index (EEI)		115	
		Klass		A+	
	Förbrukning av elektrisk hjälpenergi vid nominell värmeeffekt	el_{max}	-		kW
	Förbrukning av elektrisk hjälpenergi vid dellastvärmeeffekt	el_{min}	-		kW
	Förbrukning av elektrisk hjälpenergi vid standby	el_{SB}	-		kW
	Hållbar användning av naturresurser				
	Miljömässig hållbarhet	NPD			
9.	Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.				

Plats och datum för utfärdandet	**Tillverkare verkställande direktör**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

SE

PRESTATIEVERKLARING Volgens Verordening (EU) nr.305/2011				nr. 004304645-000
Nr.	**Informatie volgens Verordening (EU) nr.305/2011**	**Registratie door de fabrikant**		
1.	Unieke identificatiecode van het type product	ESTER FORNO 5.0		
2.	Beoogd gebruik	Huishoudelijke verbrandingstoestellen voor vaste brandstoffen: Ruimteverwarmingen		
3.	Naam of geregistreerd handelsmerk van de fabrikant	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Naam en adres van de erkende vertegenwoordiger	-		
5.	Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3		
6.	Aangemeld laboratorium	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Nummer testrapport		K35332026B7
7.	Geharmoniseerde technische specificatie	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Essentiële kenmerken**			
	Mechanische weerstand en stabiliteit			
	Maximale schoorsteenbelasting die het apparaat max draagt	m_{chim}	317	kg
	Brandveiligheid			
	Bescherming van brandbare materialen			
	Minimale afstanden tot brandbare materialen - onderkant	d_B	0	mm
	Minimale afstanden tot brandbare materialen - vloer voorzijde	d_F	700	mm
	Minimale afstanden tot brandbare materialen - plafond	d_C	750	mm
	Minimale afstanden tot brandbare materialen - achterzijde	d_R	500	mm
	Minimale afstanden tot brandbare materialen - zijkant	d_S	500	mm
	Minimale afstanden tot brandbare materialen - zijdelings stralingsgebied	d_L	0	mm
	Minimale afstanden tot aangrenzende brandbare materialen - voorzijde	d_P	1500	mm
	Type materiaal en dikte van het beschermende isolatiemateriaal	NPD		
	Hygiëne, gezondheid en veiligheid			
	Emissies bij nominale warmteafgifte (nom) en warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part)	**nom**	**part**	
	Koolmonoxide-emissie	CO	12	3577	mg/m^3
	Stikstofoxidenemissie	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emissie van organische gasvormige koolstof	OGC	35	48	mg/m^3
	Deeltjesemissies	PM	10	21	mg/m^3

Nr.	Informatie volgens Verordening (EU) nr.305/2011	Registratie door de fabrikant			
	Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik				
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominale warmteafgifte (nom) warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part)		**nom**	**part**	
	Uitlaattemperatuur rookgassen	T_s	226	182	°C
	Minimale schoorsteentrek	p	12	6	Pa
	Massastroom rookgassen	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid bij veiligheidstest warmteafgifte				
	Brandveiligheid van installatie op de schoorsteen	T_{class}	T400 G		
	Energiebesparing en warmtebehoud				
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte (nom) warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part)		**nom**	**part**	
	Warmteafgifte	P	8	4	kW
	Warmteafgifte aan de ruimte	P_{SH}	8	4	kW
	Warmteafgifte aan water, indien van toepassing	P_W	-	-	kW
	Efficiëntie	η	86	82	%
	Efficiëntie ruimteverwarming				
	Seizoensgebonden efficiëntie ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte	η_s	76		%
	Energie-efficiëntie	Index (EEI)		115	
		Klasse		A+	
	Verbruik van elektrische hulpenergie bij nominale warmteafgifte	el_{max}	-		kW
	Verbruik van elektrische hulpenergie bij warmteafgifte gedeeltelijke belasting	el_{min}	-		kW
	Verbruik van elektrische hulpenergie in stand-by	el_{SB}	-		kW
	Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen				
	Ecologische duurzaamheid	NPD			
9.	De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.				

Plaats en datum van afgifte	**Algemeen directeur fabrikant**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

NL

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011			nr 004304645-000	
Nr	**Informacje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011**	**Rejestracja przez producenta**		
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	ESTER FORNO 5.0		
2.	Zamierzone zastosowanie(a)	Mieszkaniowe urządzenia spalające paliwo stałe: Ogrzewacze pokojowe		
3.	Nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy producenta	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela	-		
5.	Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 3		
6.	Notyfikowane laboratorium	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Numer sprawozdania z badania	K35332026B7	
7.	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Podstawowa charakterystyka**			
	Wytrzymałość mechaniczna i stateczność			
	Maksymalne obciążenie komina jakie urządzenie może przenosić	m_{chim}	317	kg
	Bezpieczeństwo pożarowe			
	Ochrona materiałów palnych			
	Minimalne odległości od materiałów palnych - dół	d_B	0	mm
	Minimalne odległości od materiałów palnych - z przodu, na podłodze	d_F	700	mm
	Minimalne odległości od materiałów palnych - sufit	d_C	750	mm
	Minimalne odległości od materiałów palnych - tył	d_R	500	mm
	Minimalne odległości od materiałów palnych - bok	d_S	500	mm
	Minimalne odległości od materiałów palnych - boczny obszar promieniowania	d_L	0	mm
	Minimalne odległości od materiałów palnych - przód	d_P	1500	mm
	Rodzaj i grubość materiału izolacyjnego ochronnego	NPD		
	Higiena, zdrowie i środowisko			
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu (part)	**nom**	**part**	
	Emisje tlenku węgla	CO	12	3577	mg/m³
	Emisje tlenków azotu	NO_X	4	82	mg/m³
	Emisje gazowego węgla organicznego	OGC	35	48	mg/m³
	Emisje cząstek stałych	PM	10	21	mg/m³

Nr	Informacje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011	Rejestracja przez producenta			
	Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów				
	Dane dotyczące montażu do komina przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu (part)		**nom**	**part**	
	Temperatura na wylocie spalin	T_s	226	182	°C
	Minimalny ciąg kominowy	p	12	6	Pa
	Przepływ gazu spalinowego	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Dane dotyczące montażu do komina w odniesieniu do bezpieczeństwa pożarowego dla mocy cieplnej użytej do badania bezpieczeństwa				
	Bezpieczeństwo przeciwpożarowe dotyczące montażu do komina	T_{class}	T400 G		
	Oszczędność energii i izolacyjność cieplna				
	Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu (part)		**nom**	**part**	
	Moc cieplna	P	8	4	kW
	Wydajność cieplna pomieszczenia	P_{SH}	8	4	kW
	Wydajność cieplna wody, jeżeli ma ona zastosowanie	P_W	-	-	kW
	Efektywność	η	86	82	%
	Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń				
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	76		%
	Efektywność energetyczna	Wskaźnik (EEI)	115		
		Klasa	A+		
	Zużycie dodatkowej energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej	el_{max}	-		kW
	Dodatkowe zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu	el_{min}	-		kW
	Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el_{SB}	-		kW
	Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych				
	Zrównoważenie środowiskowe	NPD			
9.	Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.				

Miejsce i data wydania	**Dyrektor zarządzający Producenta**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

PL

IZJAVA O ZMOGLJIVOSTI V skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011					št. 004304645-000
Št.	**Informacije v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011**	**Registracija s strani proizvajalca**			
1.	Enolična identifikacijska koda vrste izdelka	ESTER FORNO 5.0			
2.	Predvidena uporaba(e)	Grelne naprave na trdna goriva za stanovanjske stavbe: Grelniki prostorov			
3.	Ime ali registrirana blagovna znamka proizvajalca	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Ime in naslov pooblaščenega zastopnika	-			
5.	Sistem ocenjevanja in preverjanja stalnosti delovanja	Sistem 3			
6.	Priglašeni laboratorij	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Številka poročila o preskusu		K35332026B7	
7.	Usklajena tehnična specifikacija	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Bistvene značilnosti**				
	Mehanska odpornost in stabilnost				
	Maksimalna obremenitev dimnika, ki jo naprava največ prenese	m_{chim}	317		kg
	Varnost v primeru požara				
	Zaščita gorljivih materialov				
	Minimalne razdalje do gorljivih materialov - dno	d_B	0		mm
	Minimalne razdalje do gorljivih materialov - tla spredaj	d_F	700		mm
	Minimalne razdalje do gorljivih materialov – strop	d_C	750		mm
	Minimalne razdalje do gorljivih materialov - zadaj	d_R	500		mm
	Minimalne razdalje do gorljivih materialov - stransko	d_S	500		mm
	Minimalne razdalje do gorljivih materialov - stransko območje sevanja	d_L	0		mm
	Minimalne razdalje do sosednjih gorljivih materialov - spredaj	d_P	1500		mm
	Vrsta materiala in debelina zaščitnega izolacijskega materiala	NPD			
	Higiena, zdravje in okolje				
	Emisije pri nazivni (nom) in delni obremenitvi (part) toplotne moči		**nom**	**part**	
	Emisija ogljikovega monoksida	CO	12	3577	mg/m³
	Emisija dušikovih oksidov	NO_X	4	82	mg/m³
	Emisija organskega plinastega ogljika	OGC	35	48	mg/m³
	Emisije trdih delcev	PM	10	21	mg/m³

Št.	Informacije v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011	Registracija s strani proizvajalca			
	Varnost in dostopnost pri uporabi				
	Podatki za vgradnjo v dimnik pri nazivni (nom) in delni obremenitvi (part) toplotne moči		**nom**	**part**	
	Izhodne temperature dimnih plinov	T_s	226	182	°C
	Minimalni upor dimnih plinov	p	12	6	Pa
	Masni pretok dimnih plinov	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Podatki za vgradnjo na dimnik glede požarne varnosti na varnostnem preizkusu toplotne moči				
	Požarna varnost napeljave na dimnik	T_{class}	T400 G		
	Varčevanje z energijo in ohranjanje toplote				
	Toplotna moč naprave in energetska učinkovitost pri nazivni (nom) in delni obremenitvi (part) toplotne moči		**nom**	**part**	
	Toplotna moč	P	8	4	kW
	Toplotna moč prostora	P_{SH}	8	4	kW
	Toplotna moč vode, če obstaja	P_W	-	-	kW
	Učinkovitost	η	86	82	%
	Učinkovitost ogrevanja prostora				
	Sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov pri nazivni toplotni moči	η_s	76		%
	Energijska učinkovitost	Indeks (EEI)		115	
		Razred		A+	
	Poraba pomožne električne energije pri nazivni toplotni moči	el_{max}	-		kW
	Poraba pomožne električne energije pri delni obremenitvi toplotne moči	el_{min}	-		kW
	Poraba pomožne električne energije v stanju pripravljenosti	el_{SB}	-		kW
	Trajnostna raba naravnih virov				
	Okoljska trajnost	NPD			
9.	Delovanje izdelka, opredeljeno zgoraj, je v skladu z naborom deklariranih zmogljivosti. Ta izjava o zmogljivosti je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 izdana pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.				

Kraj in datum izdaje	**Generalni direktor proizvajalca**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

SL

VYHLÁSENIE O VÝKONNOSTI podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011					č. 004304645-000
Č.	**Údaje podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011**	**Záznam výrobcu**			
1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	ESTER FORNO 5.0			
2.	Určené použitie (používanie)	Bytové spotrebiče na tuhé palivo: Spotrebiče na vykurovanie obytných priestorov			
3.	Názov alebo registrovaná obchodná značka výrobcu	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Meno a adresa povereného zástupcu	-			
5.	Systém posúdenia a overenia konštantnosti výkonnosti	System 3			
6.	Notifikované laboratórium	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Číslo protokolu o skúške			K35332026B7
7.	Harmonizovaná technická špecifikácia	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Základné vlastnosti**				
	Mechanická odolnosť a stabilita				
	Maximálne zaťaženie dymovodu, ktoré zariadenie znesie	m_{chim}	317		kg
	Bezpečnosť v prípade požiaru				
	Ochrana horľavých materiálov				
	Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – spodná časť	d_B	0		mm
	Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – podlaha vpredu	d_F	700		mm
	Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – strop	d_C	750		mm
	Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – zadná časť	d_R	500		mm
	Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – bočné časť	d_S	500		mm
	Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – bočný vyžarovací priestor	d_L	0		mm
	Minimálne vzdialenosti od priľahlých horľavých materiálov – predná časť	d_P	1500		mm
	Typ materiálu a hrúbka ochranného izolačného materiálu	NPD			
	Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia				
	Emisie pri menovitom (nom) a čiastočnom (part) tepelnom výstupe		**nom**	**part**	
	Emisie oxidu uhoľnatého	CO	12	3577	mg/m^3
	Emisie oxidov dusíka	NO_X	4	82	mg/m^3
	Emisie organického plynného uhlíka	OGC	35	48	mg/m^3
	Emisie pevných častíc	PM	10	21	mg/m^3

Č.	Údaje podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011	Záznam výrobcu			
	Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní				
	Údaje na inštaláciu k dymovodu pri menovitom (nom) a čiastočnom (part) tepelnom výstupe		**nom**	**part**	
	Teplota výstupného dymového plynu	T_s	226	182	°C
	Minimálny dymový ťah	p	12	6	Pa
	Hmotnostný prietok dymového plynu	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Údaje na inštaláciu k dymovodu týkajúce sa požiarnej bezpečnosti pri skúške bezpečnosti výstupného tepla				
	Požiarna bezpečnosť inštalácie k dymovodu	T_{class}	T400 G		
	Energetická hospodárnosť a zadržiavanie tepla				
	Tepelný výstup a energetická účinnosť pri menovitom (nom) a čiastočnom (part) tepelnom výstupe		**nom**	**part**	
	Tepelný výstup	P	8	4	kW
	Priestor pre tepelný výstup	P_{SH}	8	4	kW
	Vodný tepelný výstup, ak sa používa	P_W	-	-	kW
	Účinnosť	η	86	82	%
	Účinnosť vyhrievania priestoru				
	Účinnosť sezónneho vyhrievania priestoru pri menovitom tepelnom výstupe	η_s	76		%
	Energetická účinnosť	Index (EEI)		115	
		Trieda		A+	
	Spotreba pomocnej elektrickej energie pri menovitom tepelnom výstupe	el_{max}	-		kW
	Spotreba pomocnej elektrickej energie pri čiastočnom tepelnom výstupe	el_{min}	-		kW
	Spotreba pomocnej elektrickej energie v pohotovostnom režime	el_{SB}	-		kW
	Udržateľné využívanie prírodných zdrojov				
	Environmentálna udržateľnosť	NPD			
9.	Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.				

Miesto a dátum vydania	**Výkonný riaditeľ výrobcu**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

SK

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS noudattaen asetusta (EU) n:o 305/2011					n. 004304645-000
Nro	**Tiedot noudattaen asetusta (EU) n:o 305/2011**	**Valmistajan rekisteröinti**			
1.	Tuotetyypin ainutkertainen tunnistuskoodi	ESTER FORNO 5.0			
2.	Käyttötarkoitus/-tarkoitukset	Kotitalouksissa kiinteällä polttoaineella lämmitettävät tulisijat: Kamiinat			
3.	Valmistajan nimi tai rekisteröity tuotemerkki	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000			
4.	Valtuutetun edustajan nimi ja osoite	-			
5.	Suorituskyvyn vakauden arviointi- ja tarkistusjärjestelmä	Järjestelmä 3			
6.	Ilmoitettu laboratorio	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456			
		Testiraportin numero			K35332026B7
7.	Yhdenmukaistettu tekninen spesifikaatio	EN 16510-2-1:2022			
8.	**Olennaiset ominaisuudet**				
	Mekaaninen kestävyys ja vakaus				
	Savupiipun suurin kuormitus, jonka laite voi kestää	m_{chim}	317		kg
	Turvallisuus tulipalon sattuessa				
	Palavien materiaalien suojaus				
	Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - pohja	d_B	0		mm
	Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - edessä oleva lattia	d_F	700		mm
	Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - katto	d_C	750		mm
	Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - takaosa	d_R	500		mm
	Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - sivu	d_S	500		mm
	Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - sivun säteilyalue	d_L	0		mm
	Vähimmäisetäisyydet viereisiin palaviin materiaaleihin - etuosa	d_P	1500		mm
	Suojaavan eristemateriaalin tyyppi ja paksuus	NPD			
	Hygienia, terveys ja ympäristö				
	Päästöt nimellisellä (nom) ja osakuorman (part) lämpöteholla		**nom**	**part**	
	Hiilimonoksidipäästö	CO	12	3577	mg/m^3
	Typpioksidien päästö	NO_X	4	82	mg/m^3
	Orgaanisten kaasuhiilten päästö	OGC	35	48	mg/m^3
	Hiukkaspäästöt	PM	10	21	mg/m^3

Nro	Tiedot noudattaen asetusta (EU) n:o 305/2011	Valmistajan rekisteröinti			
	Turvallisuus ja saavutettavuus käytössä				
	Tiedot savupiipun asennusta varten nimellisellä (nom) ja osakuorman (part) lämpöteholla		**nom**	**part**	
	Savukaasun poistolämpötila	T_s	226	182	°C
	Savun vähimmäisveto	p	12	6	Pa
	Savukaasumassan virtaus	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Savupiipun asennustiedot koskien paloturvallisuutta lämpötehon turvallisuustestissä				
	Savupiippuun asennuksen paloturvallisuus	T_{class}	T400 G		
	Energiansäästö ja lämmöneristys				
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellisellä (nom) ja osakuorman (part) lämpöteholla		**nom**	**part**	
	Lämpöteho	P	8	4	kW
	Tilan lämpöteho	P_{SH}	8	4	kW
	Veden lämpöteho, jos sovellettavissa	P_W	-	-	kW
	Tehokkuus	η	86	82	%
	Tilan lämmitystehokkuus				
	Kausittainen tilan lämmitystehokkuus nimellisellä lämpöteholla	η_s	76		%
	Energiatehokkuus	Indeksi (EEI)	115		
		Luokka	A+		
	Sähkön lisäenergian kulutus nimellisellä lämpöteholla	el_{max}	-		kW
	Sähkön lisäenergian kulutus osakuorman lämpöteholla	el_{min}	-		kW
	Sähkön lisäenergian kulutus lepotilassa	el_{SB}	-		kW
	Luonnonvarojen kestävä käyttö				
	Ympäristön kestävyys	NPD			
9.	Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.				

Julkaisupaikka ja -päivämäärä	**Valmistajan toimitusjohtaja**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

FI

YTELSESERKLÆRING i henhold til forskrift (EU) nr.305/2011				nr. 004304645-000
Nr.	**Informasjon i henhold til forskrift (EU) nr.305/2011**	**Registrert av produsent**		
1.	Unik identifikasjonskode for produkttype	ESTER FORNO 5.0		
2.	Tiltenkt bruk	Festbrennstoffgeräte für Privathaushalte: Raumheizgeräte		
3.	Produsentens navn eller registrerte varemerke	LA NORDICA S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via Summano, 104 Tel. +39 0445 804000		
4.	Navn og adresse for autorisert representant	-		
5.	Vurderings- og verifiseringssystem for fortløpende kontroll av ytelse	System 3		
6.	Laboratorium med ansvar for tilsyn	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Testrapportnummer		K35332026B7
7.	Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 16510-2-1:2022		
8.	**Essensielle egenskaper**			
	Mekanisk motstand og stabilitet			
	Maksimal belastning på pipe, max apparatkapasitet	m_{chim}	317	kg
	Brannsikkerhet			
	Beskyttelse av antennelige materialer			
	Minsteavstand til antennelige materialer - bunn	d_B	0	mm
	Minsteavstand til antennelige materialer - gulv foran	d_F	700	mm
	Minsteavstand til antennelige materialer - tak	d_C	750	mm
	Minsteavstand til antennelige materialer - bak	d_R	500	mm
	Minsteavstand til antennelige materialer - side	d_S	500	mm
	Minsteavstand til antennelige materialer - varmestrålingsområde på siden	d_L	0	mm
	Minsteavstand til nærliggende antennelige materialer - foran	d_P	1500	mm
	Materialtype og tykkelsen til beskyttende isolasjonsmateriale	NPD		
	Hygiene, helse og miljø			
	Utslipp ved nominell (nom) og delvis (part) varmeytelse		**nom**	**part**
	Utslipp av karbonmonoksid	CO	12	3577	mg/m^3
	Utslipp av nitrogenoksid	NO_X	4	82	mg/m^3
	Utslipp av organisk gasskarbon	OGC	35	48	mg/m^3
	Utslipp av partikkelstoffer	PM	10	21	mg/m^3

Nr.	Informasjon i henhold til forskrift (EU) nr.305/2011	Registrert av produsent			
	Sikkerhet og brukstilgjengelighet				
	Installasjonsdata for pipe ved nominell (nom) og delvis (part) varmeytelse		**nom**	**part**	
	Utløpstemperatur røykgass	T_s	226	182	°C
	Minimum røyktrekk	p	12	6	Pa
	Massestrøm røykgass	$\Phi_{f,g}$	5,7	5,4	g/s
	Installasjonsdata for pipe angående brannsikkerhet ved sikkerhetstest av varmeytelse				
	Brannsikkerhet for installasjon til pipe	T_{class}	T400 G		
	Energiøkonomi og varmeholding				
	Apparatets termiske ytelse og energieffektivitet ved nominell (nom) og delvis (part) varmeytelse		**nom**	**part**	
	Varmeytelse	P	8	4	kW
	Varmeytelse i rom	P_{SH}	8	4	kW
	Vannets varmeytelse, hvis relevant	P_W	-	-	kW
	Effektivitet	η	86	82	%
	Oppvarmingseffektivitet i rom				
	Periodisk oppvarmingseffektivitet i rom ved nominell varmeytelse	η_s	76		%
	Energieffektivitet	Indeks (EEI)		115	
		Klasse		A+	
	Forbruk av elektrisk hjelpeenergi ved nominell varmeytelse	el_{max}	-		kW
	Forbruk av elektrisk hjelpeenergi ved delvis varmeytelse	el_{min}	-		kW
	Forbruk av elektrisk hjelpeenergi i standby	el_{SB}	-		kW
	Bærekraftig bruk av naturressurser				
	Miljøbærekraftig	NPD			
9.	Ytelsen til produktet som er identifisert ovenfor, er i samsvar med det erklærte ytelsesnivået. Denne ytelseserklæringen utstedes, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under det fulle ansvaret til produsenten som er identifisert ovenfor.				

Sted og dato for utgivelse	**Produsentens adm.dir**
02/07/2026 Montecchio Precalcino (VI)	Ragusa Gianni

NO